

**The Influence of Cognitive Behavioral Therapy on Fatigue,
Cognition and Inflammatory Biomarkers in Multiple
Sclerosis Patients: Single Blinded Randomized Controlled
Trial**

Protocol

By

ENGY BADRELDIN SALEH MOUSTAFA

PhD., Lecturer in Faculty of Physical Therapy
Department for Neuromuscular Disorders & its Surgery
Cairo University

SUPERVISORS

Prof. Dr. Moshera Hassan Darwish

Professor of Physical Therapy for Neuromuscular
Disorder & its Surgery Faculty of
Physical Therapy
Cairo University

**Faculty of Physical Therapy
Cairo University
2020**

Ethical Committee Approval Number



Cairo university
Faculty of physical Therapy
Research Ethical Committee

No:P.T.REC/012/003199

24/3/2021

To: Dr. Shimaa taha, Engy Badr eldin salah

الباحثة :- شيماء طه ، انجي بدرالدين صلاح

القسم:- العلوم الاساسية

عنوان البحث: -

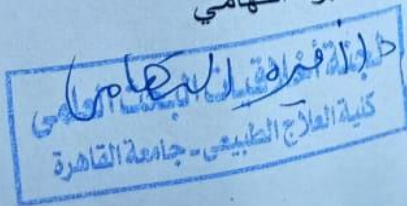
The efficacy of cognitive behavioural therapy on fatigue, cognition and inflammatory biomarkers in multiple sclerosis patients.

نحيطكم علما بموافقة لجنة أخلاقيات البحث العلمي علي خطة البحث المقدمة و تعتبر هذه الموافقة سارية اعتبارا من تاريخها.

و يرجى ملاحظة أنه يجب إخطار اللجنة علي الفور في حال وجود أي آثار سلبية غير متوقعة عليه قد تؤثر علي موافقة اللجنة.


رئيس لجنة أخلاقيات البحث العلمي

أ.د / اميره التهامي



Appendix (I)

SAMPLE CONSENT FORM

I am..........freely and voluntarily consent to participate in a research program under the direction of M.Sc. Ahmed shawky.

A thorough description of the procedure has been explained and I understand that I may withdraw my consent and discontinue participation in this research at any time without prejudice to me.

Date

Participant

23/12/2020

